

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES
IPK 7 F23Q7/00

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)
IPK 7 F23Q G01L

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal

C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	EP 1 096 141 A (DENSO CORPORATION) 2. Mai 2001 (2001-05-02) in der Anmeldung erwähnt <i>mentioned in appln.</i>	1,4,7
Y	Absatz '0039!; Abbildung 5 <i>abstract; drawing</i> Absatz '0048! <i>abstract</i> Absatz '0060!	2,3,5,6
Y	WO 83/01093 A (BAILEY, JOHN, M) 31. März 1983 (1983-03-31) Seite 5, Zeile 28 - Seite 6, Zeile 3 <i>pg. 5, ln. 28 - pg. 6, ln. 3</i> Seite 6, Zeile 32 - Seite 7, Zeile 6 <i>pg. 6, ln. 32 - pg. 7, ln. 6</i> Seite 8, Zeile 14 - Seite 9, Zeile 6 <i>pg. 8, ln. 14 - pg. 9, ln. 6</i> ----- -/--	2,6



Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen



Siehe Anhang Patentfamilie

* Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :

- *A* Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist
- *E* älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
- *L* Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)
- *O* Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht
- *P* Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist

T Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist

X Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden

Y Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist

Z Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

30. Mai 2005

Absendedatum des internationalen Recherchenberichts

13/06/2005

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde
Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
Fax: (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

Mougey, M

C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
Y	US 4 620 511 A (BROOKS ET AL) 4. November 1986 (1986-11-04) Spalte 3, Zeile 34 - Zeile 45; Abbildungen <i>Col. 3, ln. 34 - ln. 45;</i> 1,3,8 <i>drawings</i> Spalte 4, Zeile 12 - Zeile 20 <i>Col. 4 ln. 12 - ln. 20</i> Spalte 6, Zeile 32 - Zeile 54 <i>Col. 6, ln. 32 - ln. 54</i>	3,5
A	US 4 682 008 A (MASAKA ET AL) 21. Juli 1987 (1987-07-21) Spalte 6, Zeile 15 - Zeile 34; Abbildung 1 <i>Col. 6, ln. 15 - ln. 34;</i> <i>drawing</i>	1,4
A	EP 1 281 915 A (BERU AG) 5. Februar 2003 (2003-02-05) Absatz '0006!; Abbildungen 1,2 <i>paragraph; drawings</i>	1
A	WO 97/09567 A (UNISIA JECS CORPORATION) 13. März 1997 (1997-03-13) Zusammenfassung <i>abstract</i>	1,7
E	EP 1 517 086 A (BERU AG; TEXAS INSTRUMENTS HOLLAND B.V) 23. März 2005 (2005-03-23) Absatz '0014! - Absatz '0016!; Abbildung 1 <i>paragraph - paragraph;</i> <i>drawing</i>	1,2,7